

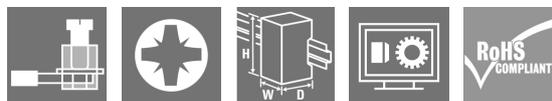
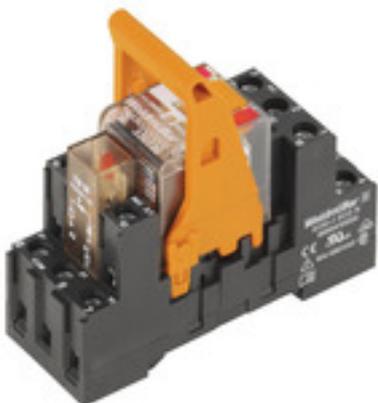
**RCMKIT-I 115VAC 3CO LD****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия**

Изображение аналогичное

- Установленный комплект, состоящий из реле, разъема и фиксирующего зажима
- Полная проверка функциональности
- Полная проверка диэлектрической прочности между входом и выходом
- 3 перекл. контакта
- Кнопка проверки с механическим индикатором состояния
- Яркий светодиодный индикатор состояния (катушка перем. тока: красный, катушка пост. тока: зеленый)
- Цветовая идентификация катушек (перем. ток: красный/пост. ток: синий)

**Основные данные для заказа**

Версия	RIDERSERIES RCM, Релейный модуль, Количество контактов: 3, Переключающий контакт AgNi, Номинальное напряжение: 115 В AC, Ток: 10 А, Винтовое соединение, Кнопка проверки доступна: Да
Заказ №	<a href="#">8921010000</a>
Тип	RCMKIT-I 115VAC 3CO LD
GTIN (EAN)	4032248692255
Кол.	10 Шт.
Соответствующее реле	<a href="#">8689980000</a>
Соответствующий модуль RIM	<a href="#">8869650000</a>
Соответствующее основание	<a href="#">8869410000</a>

Дата создания 7 ноября 2024 г. 0:21:32 CET

## RCMKIT-I 115VAC 3CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	71,6 мм	Глубина (дюймов)	2,819 inch
Высота	73,5 мм	Высота (в дюймах)	2,894 inch
Ширина	27,2 мм	Ширина (в дюймах)	1,071 inch
Масса нетто	80,61 g		

## Температуры

Температура хранения	-40 °C...70 °C	Рабочая температура	-40 °C...70 °C
Влажность	40 °C / отн. влажность 93 %, без образования конденсата		

## сторона управления

Номинальное напряжение	115 В AC	Номинальный ток, AC	10,5 mA
Мощность удержания	1,36 ВА	Сопротивление катушки	4845 Ω ± 12 %
Индикация состояния	Красный светодиод		

## Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	240 V AC	Непрерывный ток	10 A
Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0,1 Hz	Макс. коммутируемое напряжение, AC	250 V
Пусковой ток	20 A / 20 мс	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	2500 VA
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	240 W @ 24 V	Задержка включения	≤ 15 мс
Задержка выключения	≤ 10 мс	Тип контакта	3 Переключающий контакт (AgNi)
Срок службы	Катушка перем. тока, 20 x 10 <sup>6</sup> циклов переключения, Катушка пост. тока, 30 x 10 <sup>6</sup> циклов переключения	Мин. коммутационная способность	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

## Общие данные

Рейка	TS 35	Кнопка проверки доступна	Да
Версия кнопки проверки	Тестовая кнопка с фиксацией, Тестовая кнопка без фиксации	Механический индикатор положения переключателя	Да
Цветовой код	черный		

## Координация изоляции

Номинальное напряжение	250 V	Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III	Группа изоляционного материала	IIIa
Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 4 мм	Электрическая прочность вход-выход	2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 Min.
Диэлектрическая прочность смежных контактов	2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 Min.	Диэлектрическая прочность открытого контакта	1,2 кВ <sub>действ.</sub> / 1 мин.
Импульсное перенапряжение, до	5 кВ (1,2/50 мкс)	Вид защиты	IP20

## RCMKIT-I 115VAC 3CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Номер сертификата (CSA), реле	249409-2426937	Номер сертификата (CSA), основание	249409-2295474
Сертификат № (DNV)	TAA000011A	Номер сертификата (cURus), реле	E522350
Номер сертификата (cURus), основание	E223759		

## Размеры

Метод проводного соединения	Винтовое соединение	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	8 мм
Момент затяжки, мин.	0,5 Nm	Момент затяжки, макс.	0,7 Nm
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, мин.	1 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	1 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, однопроводного, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	1 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, тонкопроводного, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	1 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 АЕН (DIN 46228-1), макс.	1 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 АЕН (DIN 46228-1), макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, гибкого, 2 зажимаемых провода, мин.	1 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, многожильного, 2 зажимаемых проводника, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>	Размер лезвия	Размер PZ1

## Классификации

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01
ECLASS 12.0	27-37-16-01	ECLASS 13.0	27-37-16-01
ECLASS 14.0	27-37-16-01		

## Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

## Важное примечание

Сведения об изделии	IP20 без подключенного провода при полностью открытом винтовом соединении.
---------------------	--

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

## RCMKIT-I 115VAC 3CO LD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

### Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Брошюры	

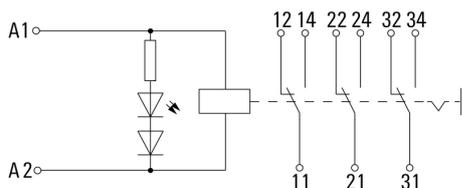
**RCMKIT-I 115VAC 3CO LD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

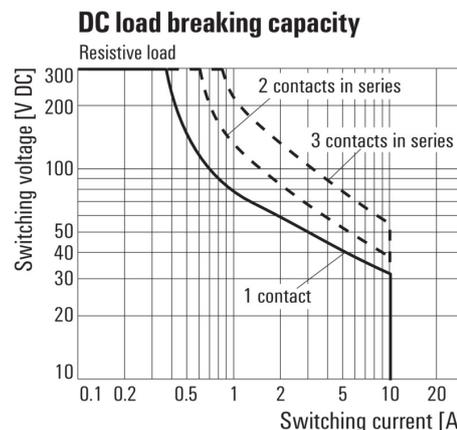
www.weidmueller.com

**Изображения**

**Схема соединений**

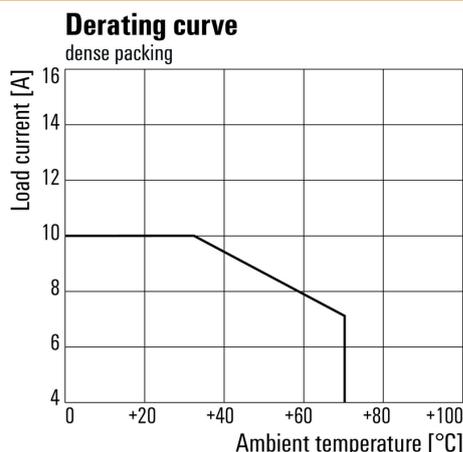


**Graph**



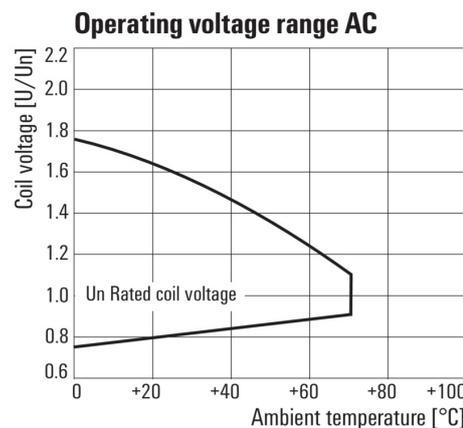
Кривая предельной нагрузки пост. тока  
 Резистивная нагрузка

**Graph**



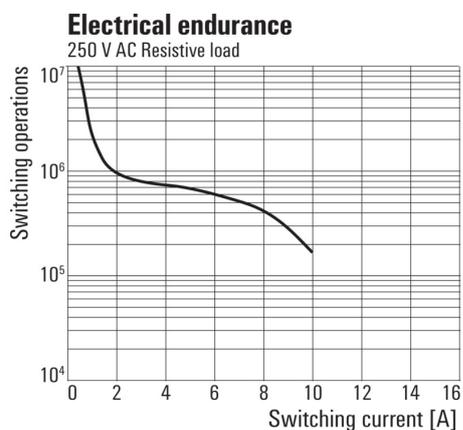
Кривая ухудшения параметров  
 Реле в сочетании с основанием

**Graph**



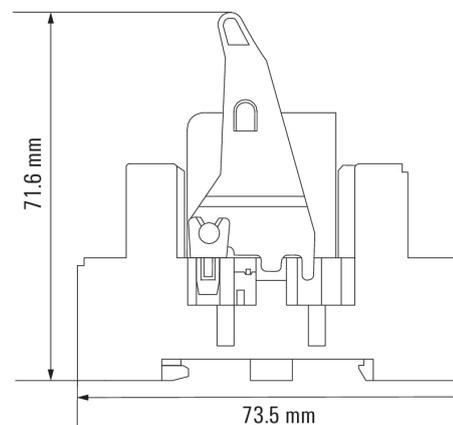
Диапазон рабочего напряжения перем. тока

**Graph**



Срок службы электрики 250 V AC resistive load  
 Резистивная нагрузка 250 В перем. тока

**Dimensional drawing**



## RCMKIT-I 115VAC 3CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Нейтральный



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью.

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеющиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

**Для заказной печати:** Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

## Основные данные для заказа

Тип	ESG 9/26 SCM-I MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">2558330000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 26 мм, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569049	Цветовой код: белый
Кол.	80 Шт.	

## Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidrive



Отвертка, изолированная согласно VDE, для работ на деталях, находящихся под напряжением до 1000 В AC и 1500 В DC, DIN EN 60900, IEC 900. Безопасность проверена - "GS", поштучный контроль. Лезвие из высоколегированной хромомолибденованадиевой стали, закаленное по всему объему, вороненое.

## Основные данные для заказа

Тип	SDIK SLIM PZ1 X 80	Версия
Заказ №	<a href="#">2749670000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 мм, 80 мм, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118896411	
Кол.	1 Шт.	

## RCMKIT-I 115VAC 3CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidrive



Отвертка для крестообразного шлица типа Pozidrive, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PZ, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

## Основные данные для заказа

Тип	SDIK PZ1 X 80	Версия	
Заказ №	<a href="#">2749920000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 мм, 80 мм, Толщина лезвия (A): 1	
GTIN (EAN)	4050118897227		
Кол.	1 Шт.		

## ESG 6/17

**Гарантия длительного срока службы: ESG**

Данные этикетки различных цветов и форматов имеют надежную клеевую основу, которая обеспечивает наилучшее прикрепление к поверхности. Двухслойный полиэстер делает основной материал очень тонким, но при этом чрезвычайно стойким к разрыву.

**Ваши преимущества при использовании MultiMark**

- Резные материалы для разных требований
- Возможность использования с оборудованием многих производителей
- Маркировочные элементы для устройств с привычным дизайном

## Основные данные для заказа

Тип	ESG 6/17 MM WS	Версия	
Заказ №	<a href="#">2005100000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 17 мм, белый	
GTIN (EAN)	4050118390728		
Кол.	3 000 Шт.		

## RCMKIT-I 115VAC 3CO LD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Модуль защиты



Вставные защитные модули для релейных разъемов RIDERSERIES RCI/RCM, с дополнительными защитными функциями.

- Опционально: шунтирующий диод, защитный варистор, нагрузочный резистор или RC-фильтр

## Основные данные для заказа

Тип	RIM-I 3 230VAC RC	Версия
Заказ №	<a href="#">1172210000</a>	RIDER-серия, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248964420	Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM-I 3 110/230VAC RC	Версия
Заказ №	<a href="#">8869790000</a>	RIDER-серия, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 110...230 V
GTIN (EAN)	4032248606337	UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM-I 1 6/230V	Версия
Заказ №	<a href="#">8869580000</a>	RIDER-серия, Безынерционный диод, Номинальное напряжение: 6...
GTIN (EAN)	4032248614523	230 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM-I 1 R 110/230V	Версия
Заказ №	<a href="#">8870830000</a>	RIDER-серия, Нагрузка, Номинальное напряжение: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248631674	Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

## RCMKIT-I 115VAC 3CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Чистый



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью.

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

**Для заказной печати:** Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

## Основные данные для заказа

Тип	ESG 6/15 K MC NE GE	Версия
Заказ №	<a href="#">1880130000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 мм, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478910	Цветовой код: желтый, самоклеящийся
Кол.	200 Шт.	

Тип	ESG 6/15 K MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 мм, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478781	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 Шт.	

## Светодиод



Вставные защитные модули для релейных разъемов RIDERSERIES RCI/RCM, с дополнительными защитными функциями.

- Опционально: зеленый или красный светодиод
- Для напряжения питания перем./пост. тока

## Основные данные для заказа

Тип	RIM-I 3 110/230VUC GN	Версия
Заказ №	<a href="#">8869660000</a>	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4032248614721	110...230 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

Дата создания 7 ноября 2024 г. 0:21:32 CET

Статус каталога 26.10.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**RCMKIT-I 115VAC 3CO LD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Аксессуары**

Тип	RIM-I 3 110/230VUC	Версия
Заказ №	<a href="#">8869650000</a>	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4032248614592	110...230 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

**ESG 6/15****Гарантия длительного срока службы: ESG**

Данные этикетки различных цветов и форматов имеют надежную клеевую основу, которая обеспечивает наилучшее прикрепление к поверхности. Двухслойный полиэстер делает основной материал очень тонким, но при этом чрезвычайно стойким к разрыву.

**Ваши преимущества при использовании MultiMark**

- Резные материалы для разных требований
- Возможность использования с оборудованием многих производителей
- Маркировочные элементы для устройств с привычным дизайном

**Основные данные для заказа**

Тип	ESG 6/15 MM WS	Версия
Заказ №	<a href="#">2619940000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 15 мм, белый
GTIN (EAN)	4050118626148	
Кол.	3 000 Шт.	

**Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidriv**

Отвертка для крестообразного шлица типа Pozidrive, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PZ, острое из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

**Основные данные для заказа**

Тип	SDK PZ1 X 80	Версия
Заказ №	<a href="#">2749440000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 80 мм, Толщина лезвия (A):
GTIN (EAN)	4050118895667	
Кол.	1 Шт.	

## RCMKIT-I 115VAC 3CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Перемычка для гнезда с соединением PUSH IN



Перекрестное соединение для разъемов в RIDERSERIES RCM

## Основные данные для заказа

Тип	SCM-I QV P	Версия
Заказ №	<a href="#">8870850000</a>	RIDERSERIES RCM, Перемычка
GTIN (EAN)	4032248631698	
Кол.	10 Шт.	

## Чистый



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью. Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдик.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

**Для заказной печати:** Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

## Основные данные для заказа

Тип	ESG 6/17 K MC NE GE	Версия
Заказ №	<a href="#">1880110000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 17 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478798	Цветовой код: желтый, самоклеящийся
Кол.	200 Шт.	

**RCMKIT-I 115VAC 3CO LD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

**Аксессуары**

Тип	ESG 6/17 K MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1880120000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 17 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478804	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 Шт.	

**Защитный варистор**

Вставные защитные модули для релейных разъемов RIDERSERIES RCI/RCM, с дополнительными защитными функциями.

- С защитным варистором
- Для напряжения питания перем./пост. тока

**Основные данные для заказа**

Тип	RIM-I 4 230VUC VAR	Версия
Заказ №	<a href="#">8869750000</a>	RIDER-серия, Защитный варистор, Номинальное напряжение: 230
GTIN (EAN)	4032248606368	V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

**Фиксирующие зажимы**

Фиксирующий зажим для реле RIDERSERIES RCM

- Металлический и пластиковый фиксирующий зажим

**Основные данные для заказа**

Тип	SCM-I CLIP P	Версия
Заказ №	<a href="#">8869440000</a>	RIDERSERIES RCM, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248614295	
Кол.	10 Шт.	

Тип	SCM-I CLIP M	Версия
Заказ №	<a href="#">8869450000</a>	RIDERSERIES RCM, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248614301	
Кол.	10 Шт.	

**RCMKIT-I 115VAC 3CO LD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

